Index of Claims

Application No.	Applicant(s)						
10/631,950	ELLIOT, RONALD C.						
Examiner	Art Unit						

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected N ı Interference

Bryon P. Gehman

**Appeal** Α 0 Objected

3728

		L	L				J		Ц	L
						S = 4				_
Cla		$\vdash$				Date	<del>2</del>			Н
_	Original	4	11/16/04	4/11/05	ကြ					
Final	ğ	<del>4</del>	9	١Ĕ	7/18/05					
ш	Q	6/14/04	=	2	₹					
		١,	k,	_	١,	<u> </u>	-	-	L	Щ
	1 2 3 4 5 6	~	~	<b>/</b>	¥	_	_		_	Н
	2	Н	1	H	Н	<u> </u>	<u> </u>	_	_	Щ
	3	H	₽	₽	H	<u> </u>	<u> </u>	-	_	$\vdash$
	4	₩	H	H	н	H	_	_		Ш
	5	H	H	┦	Н		<u> </u>	-	_	Н
	7	H	H	H	H	-	-	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash \vdash$
	-	H	╌	╁	1	┝	<u> </u>	_	<u> </u>	Н
	8 9 10	H	H	H	Н	-	⊢	-	-	Н
	9	H	H	₩	Н	-	-	_	_	Н
ļ	10	ℍ	$oldsymbol{H}$	₩	Н	$\vdash$	$\vdash$	-		Н
	17	╁	╁	1	H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash \vdash$
	12	╁	╁	₩	Н	_	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash\vdash$
	13	₩	$oldsymbol{+}$	₩	1	-	<u> </u>	-	<u> </u>	Н
	11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21	╁	╁	₩-	H	$\vdash$	⊢	$\vdash$	$\vdash$	Н
	15	₩	₩	╙	₩	-	⊢	$\vdash$	H	Н
	10	╫	1	<del>  -</del>	₩	<u> </u>	$\vdash$	-	<u> </u>	Н
-	1/	Н-	₩.	<del>                                     </del>	╙	<u> </u>	├	_	<u> </u>	Н
	18	H	H	H	H		_		<u> </u>	Н
	19	1	H	Н-	H	<u> </u>	-	_	<u> </u>	
	20	<b>H</b> -	-	₩.	Н		<u> </u>	$\vdash$	H	Н
	27	#	H	╂	H	_	┡	<u> </u>	H	Н
	22 23 24 25 26 27 28 29	₩-	Н	╂	H		├	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	23	1	H	<b>H</b> -	Н	L	┞	_		Н
	24	H-	╀	Н-	Η-	-	<u> </u>	-		Н
	25	╂-	Н-	H	H			-		Н
	20	₩.	H	H	Н	⊢	├	-	┝	Н
	2/	₩	H	H	Н	⊢	H	-	H	Н
	28	H	Н	H-	Н	-	-	-	_	Н
	29	H	₩	₩	Н	⊢	┝	-	┝	Н
	30 31	Н	Н	H	Н	H	┡	H	H	Н
	31	H	₩	<b>H</b>	Н	-	$\vdash$	-	-	Н
<u> </u>	32 33	H	H	H	Н	-	-	-	H	$\vdash\vdash$
<u> </u>	33	╀	Н-	-	Н	$\vdash$	$\vdash$	-	-	Н
		$oldsymbol{+}$	╟	#-	1	-	<del> </del>	$\vdash$	-	$\vdash \vdash$
	35	╁	₩	╟	+	-	<del> </del>	-	<del> </del>	$\vdash \vdash$
	36 37	H	H	#-	+	<del> </del>	-	-	├-	$\vdash \vdash$
<b> </b>	38	Н	H	<del>                                     </del>		-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
<u> </u>	38	H	H	1	~	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash \vdash$
<b> </b>		H	ℍ	H	-	┝	$\vdash$	H	$\vdash$	Н
	40	+	╫	H	Ť	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash \vdash$
<del> </del>	41	₩	╟	╫	H	$\vdash$	-		$\vdash$	$\vdash \vdash$
<u> </u>	42	H	╫	╁	H	├	├-	-	<u> </u>	Н
<del></del>	44	+	H	╫	╁	$\vdash$	$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash \vdash$
		╫	╫	H	H	-	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash \vdash$
<del> </del>	45	H	1	₩	$oldsymbol{+}$	<u> </u>	<del> </del>		<del> </del>	$\vdash \vdash$
<b> </b>	46	₩	₩	₩	╁	$\vdash$	-	-	├_	Н
<del> </del>	47	╫	╫	╀	H	-	$\vdash$	-	<u> </u>	$\vdash \vdash$
<del> </del>	48	H	Ц,	1	Η.	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	-	$\vdash \vdash$
<u> </u>	49 50	14	W	1	₩	-	-	_		$\vdash \vdash$
I	50	✓	1	. ▼	, <b>▼</b>	ı	ı		l	ıl

la	im	Γ					_	0	Dat	e				1	Cla	im	Г	_		[	Date	 e			$\Box$
		Ι.	П	4	T		Ι.			Γ	Γ			1				4							
	Original	2/4 4 70 4	§	11/16/04	1	4/11/05	١	CD/81//					1		ত্র	Original	6/14/04	11/16/04	4/11/05	7/18/05					
	ij	٤	:	₹	١	Ξ	1	Ξ							Final	)rig	14	1/1	111	718			.		
		Ľ		Ξ		_	ľ.	_									Ľ	1	7	<u>.</u>			_		
	1	١	1	✓	1	7	ذ	Z								51	V		\	>					
_	3	Ц	Ц	1	1	1	L	L		_	_					52		1	$\perp$	1					
		L	Ц	1	1	1	L	L								53	V	V	4	1					
_	4 5 6	Ц	Ц	1	1	↓	Ц				L	ļ.,	_			54	$ \mathbf{V} $	/	<b>√</b>	1		L_		Ш	Ш
_	5	Ц	Ц	4	4	1	Ц	Ц		_	_	<u> </u>	╄	1		55	Ш				_	<u>_</u>		L	Ш
4	6	Ц	Ц	4	4	╀	Ц	Ц	_	_		↓_	↓_	4		56	Щ		_	_		_	_	_	Ш
_	7	Ľ	Н	4	4	╀	Н	Ц		_	_	↓_	╀			57		_		$\vdash$	_			Ш	Ц
_	8	┞	H	4	4	1	Ц	Ц	_	<u> </u>	_	┼	╀	4	-	58 59						<u> </u>	_		
	9_	┞	H	4	+	╀	Н	H		_	_	┼-	╀	┨		59	Н			$\vdash$			_	$\vdash$	Щ
	10	L	H	4	+	╀	Н	H		-	<del> </del>	┼-	╀	┨		60	Ш			-		<u> </u>	_	Н	$\square$
_	11	-	Н	4	+	╀	H	H		<u> </u>	⊢	╀	╄	┨		61	H		_	<u> </u>	_	_		-	
-	12	┞	H	+	+	╀	H	Н	_	$\vdash$	-	╀	+-	┨		62	Н			<u> </u>		<u> </u>	H	H	Н
-	13	$\vdash$	H	+	+	╀	Н	H	-		-	╀	╀	$\dashv$		63	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	_	-	$\vdash$	Н	Н
-	14 15	-	Н	4	4	╀	Н	H	_	<u> </u>	$\vdash$	╀	+	-		64	Н		$\vdash$	-	<u> </u>	-	$\vdash$	Н	Н
4	15	Н	Н	+	+	╀	Н	Н	-	-	$\vdash$	╀	╂	-		65	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash \vdash$
-	16 17	Н	Н	+	+	₽	Н	H	_	-	-	$\vdash$	+-	1		66 67	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	H	Н	Н
4		Н	Н	4	+	╀	Н	H	_	├-	-	╀	╀	-		70	Н			-		-	-	-	$\vdash$
-	18	Н	Н	+	+	╀	Н	H		├-	-	╄	+	4		68	Н			<u> </u>	_		-	$\vdash$	$\dashv$
_	19	Н	Н	+	+	₽	Н	L	_	├	-	╁	+	-		69	H				_			Н	Н
-	20	Н	4	4	+	╀	Н	H	_	⊢	⊢	╀	+	-		70	$\vdash$		-	_	_	<u> </u>	_		Н
+	21	₩	4	+	+	╀	Н	H		┝	┝	╀	╄	-		71	Н				_	<u> </u>	<del> </del>	$\vdash$	Н
-	22 23	H	4	+	+	╀	Н	H	-	├-	⊢	╀	╁	┨		72 73	Н	_						Н	$\vdash$
$\dashv$	23	H	4	+	+	╀	H	H	_	⊢	⊢	╀	╀	┨		73	$\vdash$		_	_		├—	-	-	Н
-	24	Н	┥	╁	+	╀	H	H		_	-	╁	╀	┨		74		_		-		<del> </del>		$\vdash$	$\vdash \vdash$
-	25 26	Н	H	╂	+	╁	Н	H			-	╀	+	┨		75 76	Н	_	-	-	_	-	-	Н	Н
	27	Н	Н	╁	+	╀	Н	Н	_	$\vdash$	-	╀	╁┈	┨		70	Н		-	_			-	Н	$\vdash$
_	28	Н	4	╀	+	╀	Н	Н	-	H	-	╁	╀	┨		77 78	-			-	_	⊢		H	Н
-	29	Н	$\dashv$	+	+	╀	Н	Н		-	-	╁	╁	┨		79		_	-	-	_	$\vdash$	H	Н	Н
-	30	Н	Н	+	+	۱	Н	Н			┝	╁	╁╌	1		80	H	-	,			├—	$\vdash$	$\vdash$	Н
-	31	Н	Н	+	+	⊢	Н	Н			⊢	╁	╁	┨		81						├	-	$\vdash$	Н
-	32	Н	Н	╁	+	H	Н	Н	-	$\vdash$	-	╁╌	+-	┨		82	Н	-	$\dashv$	-	_	-	-	$\vdash$	Н
-	33	┝	H	ŧ	+	H	Н	Н	-	-	-	+	╫	1		83	$\vdash$		-	$\vdash$	_	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
-	34	+	H	+	+	H	۲	Н	-	$\vdash$	-	╁	+	┨		84	$\vdash$	-	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	Н
+	35	$\vdash$	H	+	+	⊢	۲	۲	-	$\vdash$	$\vdash$	╁	+	1	-	85	$\vdash$	$\vdash$	H	$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
+	36	H	Н	+	╫	$\vdash$	H	H	-	$\vdash$	-	╁	+	1		86	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	—	-	$\vdash$	$\vdash$	Н
$\dashv$	37	+	H	+	+	H	H	H	-	-	-	+	+-	1		87	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_	$\vdash$	<del>                                     </del>	H	Н
+	38	H	H	+	+	t	t	7	_		$\vdash$	+	+	1		88	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	_	-		$\vdash$	Н
+	39	۲	Н	+	+	t	ť	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	+	+	1		89	$\vdash$	-	Н	$\vdash$	-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
┥	40	f	H	+	+	٢	١,		-	H	Н	t	+	1	$\vdash$	90	H	H		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	H	Н
+	41	t	H	+	+	۲	Ť	Г		$\vdash$	Н	t	+-	1		91				$\vdash$	-	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$
+	42	t	H	+	†	†	t	t		<del>                                     </del>		t	+	1		92			$\vdash$		<del>                                     </del>	$\vdash$	<del>                                     </del>	Н	Н
┪	43	t	H	†	†	†	t	t			-	t	+	1		93	Н		_		$\vdash$		Н	Н	Н
+	44	H	Н	1	t	t	t	t				t	†	1	$\vdash$	94	$\vdash$	Η-			<u> </u>			Н	Н
+	45	H	Н	+	†	†	۲	t	-			t	+	1		95	Н	<del>                                     </del>	$\vdash$		<del>                                     </del>	$\vdash$	┪	Н	Н
+	46	H	Н	+	†	+	t	t	$\vdash$		-	┢	+	1	$\vdash$	96					$\vdash$	<del>                                     </del>		$\vdash$	H
+	47	Н	Н	†	†	†	t	t	Н	Ι-	$\vdash$	t	+-	1	<b></b>	97					-	$\vdash$	$\vdash$	М	Н
1	48	H	H	†	†	†	r	t			-	t	$\dagger$	1	$\vdash$	98	П	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$			Н
7	49	N	Z	4	1	<u>¥</u>	ţ,	¥	Т	Т	Г	T	$\top$	1		99	$\vdash$		_	Г	$\vdash$	<del>                                     </del>		М	Н
7	50	V	7	**	1	7	ħ	1				T	十	1	$\vdash \vdash$	100	П	Т		Г		Г		$\Box$	Н
_	_ <del>-</del> -	``	_		-		•	_	_		-	_		_							_		<del></del>	_	

	}	L							ŧ			
CI	aim	Date										
<b>⊢</b> ∵'		$\vdash$	_			Jall				$\vdash$		
Final	Original											
	101		-	-	-			-		$\dashv$		
	101 102 103 104			$\vdash$			_		Н	$\vdash$		
	103											
	104											
	105											
	105 106 107		L				<u> </u>					
	107		<u> </u>				L	_		-		
	108 109		_	<u> </u>	_	_	L	_	_	_		
<u> </u>	110		-	_	_	_	_	_		$\dashv$		
	111		$\vdash$		-							
<del></del>	112	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		-	-		${\mathbb H}$		
	113					_	Н	-	Н	$\vdash$		
	114			-	-	Т	_		Т	$\vdash$		
	111 112 113 114 115											
	l 116											
	117											
	l 118 l											
	119		$oxed{oxed}$	L	<u> </u>			<u> </u>		Щ		
	120		_	Ш	_					Щ		
	121	$\vdash$	L	_	_	_	_	L	_	$\dashv$		
<u> </u>	122		$\vdash$	$\vdash$	_	_	_	-		$\dashv$		
	124	$\vdash$	-	-	-		_	$\vdash$	_	$\dashv$		
	125	$\vdash$	$\vdash$	-	-	$\vdash$	_			$\dashv$		
	126	$\vdash$	$\vdash$	-		-	$\vdash$	$\vdash$	_	$\vdash$		
	127			$\vdash$						П		
	128											
	119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132											
	130											
	131	L.,		_	_	_	_	_				
	132			ļ	ļ	_	<u> </u>		<u> </u>	Щ		
	133	-		<u> </u>	<u> </u>	├—		_	<u> </u>	Ш		
	134	_			_	├		-	_	Н		
_	135 136 137	$\vdash$	$\vdash$	├─	├	├─	┢	$\vdash$	-	$\vdash$		
	137	$\vdash$	-	┢	┝	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	-		
_	138			$\vdash$	-	┢	$\vdash$					
	138 139					_	$\vdash$					
	140											
	141											
	142	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Ĺ	L					Ш		
ļ	143	<u> </u>	<u> </u>	ldash	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	Щ		
<u> </u>	144	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	┞-	<u> </u> _	<u> </u>	<u> </u>	Щ		
<del> </del>	145	⊢	<u> </u>	<u> </u>	_	-	<del> </del>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash \vdash$		
	146 147	<del>                                     </del>	-	⊢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	├	<u> </u>	$\vdash \vdash$		
<u> </u>	148	$\vdash$	$\vdash$	-	-	$\vdash$	-	⊢	<u> </u>	$\vdash \vdash$		
	149	$\vdash$	$\vdash$	-	<del> </del>	<del> </del>	<del> </del>	┝	-	$\vdash$		
-	150	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-		$\vdash$	$\vdash$	Н		
		<u> </u>	Ь	Ь—	Ь		<b>_</b>	Ь_	Ь	ш		